



# Composite Technologies Pc.

54, Tatoiou avenue, Metamorphosis, Athens, GREECE

Tel. ++30 210 2828402 / 2828424 / 2828446 - Fax. ++30 210 2835431

[www.comtec.gr](http://www.comtec.gr) , [www.grpmoulds-plugs.com](http://www.grpmoulds-plugs.com)

## Πλαστικοποίηση (Ξύλου, Φελιζόλ, Πολυουρεθάνης)

Τι χρειάζομαι:

- Γυαλόχαρτα
- Ασετόν
- Υαλοϋφασμα CSM
- Πολυεστέρα ή Εποξική ρητίνη
- Ρολλά ή Πινέλα
- Πολυεστερικά Χρώματα - Gel Coat / Top Coat

Τι κάνω:

1. Επικοινωνώ με την ομάδα της [Composite Technologies](http://www.composite-technologies.gr) για να επιλέξω τα κατάλληλα υλικά με τα οποία θα γίνει η πλαστικοποίηση, ώστε να εξασφαλίσουμε το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα.
2. Τρίβω την επιφάνεια που θέλω να πλαστικοποιήσω.
3. «Σφουγγαρίζω» την επιφάνεια με ασετόν.
4. Κόβω το υαλοϋφασμα στις διαστάσεις που χρειάζομαι.
5. Ετοιμάζω το μίγμα πολυεστέρα ή ρητίνης (προσθήκη καταλύτη).
6. Εφαρμόζω με ρολλό ή πινέλο ένα στρώμα πολυεστέρα ή ρητίνης.
7. Τοποθετώ πάνω στην επιφάνεια ένα στρώμα υαλοϋφάσματος και το εμποτίζω πλήρως με τον πολυεστέρα ή ρητίνη.
8. Επαναλαμβάνω το στάδιο 7, όσες φορές χρειαστεί για να πάρω το πάχος που χρειάζομαι.
9. Ετοιμάζω το χρώμα της επιλογής μου (δες **εξωτερική επαναβαφή πολυεστερικής επιφάνειας**).
10. Βάφω την επιφάνεια.
11. Πλένω τα εργαλεία μου με ασετόν.

Ακολουθώ τους κανόνες ασφαλείας όπως αυτοί αναφέρονται στα αντίστοιχα έντυπα ασφαλείας (MSDS) των υλικών.